# This Page Is Inserted by IFW Operations and is not a part of the Official Record

## **BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

## IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning documents will not correct images, please do not report the images to the Image Problem Mailbox.

**(51)** Int. Cl.: F 16 m, 3/00 B 61 d BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND B 60 p **DEUTSCHES** Deutsche Kl.: 47 a2, 3/00 20 c, 3 63 c, 43/10 Offenlegungsschrift 1816619 Ō Aktenzeichen: P 18 16 619.3 Anmeldetag: 23. Dezember 1968 (3) Offenlegungstag: 25. Juni 1970 Ausstellungspriorität: 3 Unionspriorität (2) Datum: Land: 63 Aktenzeichen: 3 €9 Bezeichnung: Rahmenträger für Geräte und Fahrzeuge (1) Zusatz zu: 8 Ausscheidung aus: **(11)** Anmelder: Theodor Wuppermann GmbH, 5090 Leverkusen

Benachrichtigung gemäß Art. 7 § 1 Abs. 2 Nr. 1 d. Ges. v. 4. 9. 1967 (BGBl. I S. 960):

Schenk, Johann Georg, 5090 Leverkusen

DT 181661

Vertreter:

**@** 

Als Erfinder benannt:

THEODOR WUPPERMANN GESELLSCHAFT MIT BE-SCHRÄNKTER HAFTUNG 509 Leverkusen I Friedrichstr. 38 Leverkusen, den 17. Dezember 1968 Dr.Ke/V 1816619 Akte K 158

#### Rahmenträger für Geräte und Fahrzeuge

Die Erfindung betrifft einen Rahmenträger für Geräte oder Fahrzeuge, der aus einstückigen, längsseitig verlaufenden Hohlprofilen und diese verbindenden Querprofilen zusammengesetzt ist.

Sofern es zur Befestigung von Bauteilen oder Maschinen wünschenswert oder erforderlich war, längsseitig von den genannten Hohlprofilen entsprechende Möglichkeiten zu schaffen, wurden an diesen Stellen vornehmlich gelochte Flansche angeschweißt.

Um die bekannten Nachteile, die mit dem Anschweißen der besagten Flansche zwangsläufig verbunden sind, zu vermeiden, wird erfindungsgemäß vorgeschlagen, eines der längsseitigen Enden jedes Hohlprofils als nach außen vorstehenden Flansch auszubilden. Hierbei ist es vorteilhaft, wenn die Kante des anderen längsseitigen Hohlprofilendes mit der Hohlprofilwand verschweißt oder durch Strichschweißung verbunden ist.

Bei einem Rahmenträger gemäß der Erfindung wird einmal jede Beschädigung des Hohlprofils beim Anschweißen der Flansche vermieden und zum andern eine elastische Befestigung der zu montierenden Teile auf den verdrehsteifen Längs- oder auch Qu rträger ermöglicht.

Die Zeichnung dient zur weiteren Erläuterung der Erfindung.

In Fig.la, lb sind zwei verschiedene Querschnittsformen eines Hohlprofilträgers für verschiedene Rahmenträger schematisch dargestellt.

Fig.2 zeigt in perspektivischer Sicht als Beispiel ein Rahmenträgerteil mit längsverlaufenden Hohlprofilen, dessen Querschnitt der Fig.la entspricht.

Die freie Kante des das Hohlprofil oben begrenzenden Flansches ist, wie aus der Zeichnung ersichtlich, mit der Innenwand des Hohlprofils durch Strichschweißung verbunden.

2000

#### Patentansprüche

- 1) Rahmenträger für Geräte oder Fahrzeuge, der aus einstückigen, längsseitig verlaufenden Hohlprofilen und diese verbindenden Querprofilen zusammengesetzt ist, dad urch gekennzeich eine hnet, daß eines der längsseitigen Enden jedes Hohlprofils als nach außen vorstehender Flansch ausgebildet ist.
- 2) Rahmenträger nach Anspruch 1,
  da durch gekennzeichnet,
  daß die Kante des anderen längsseitigen Hohlprofilendes mit der Hohlprofilwand verschweißt
  oder durch Strichschweißung verbunden ist.

eers eite

47.a2

3-00



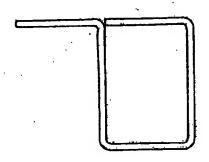


Fig. 1a

Fig.1b

